Honeywell

Dolphin™ 70e Black

con Windows® Embedded Handheld 6.5

Guida di avvio rapido

70E-WEH-IT-QS Rev A
9/13

Contenuto della confezione

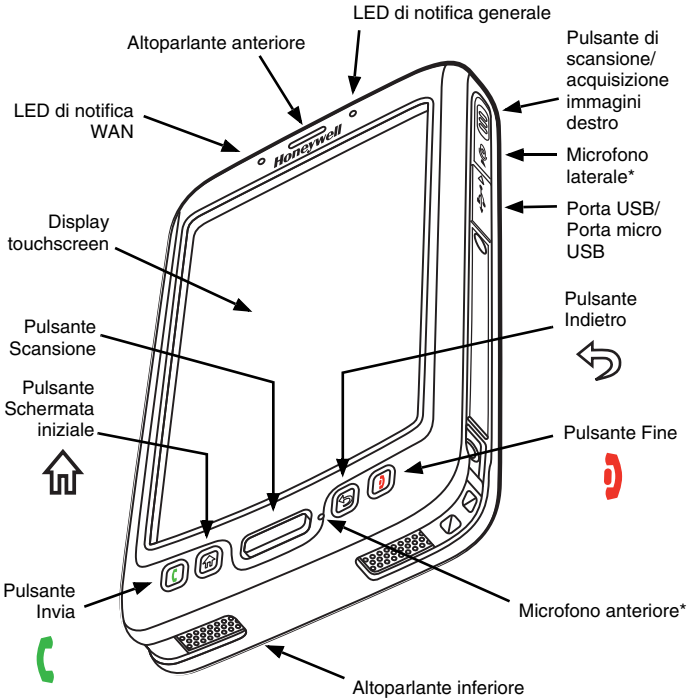
Accertarsi che la confezione contenga quanto segue:

- Computer mobile Dolphin 70e Black (terminale)
- Batteria agli ioni di litio da 3,7 V ricaricabile
- Cavo per carica/comunicazione USB
- Adattatore di corrente con adattatori regionali per spinotti
- Guida di avvio rapido
- Documento di conformità normativa

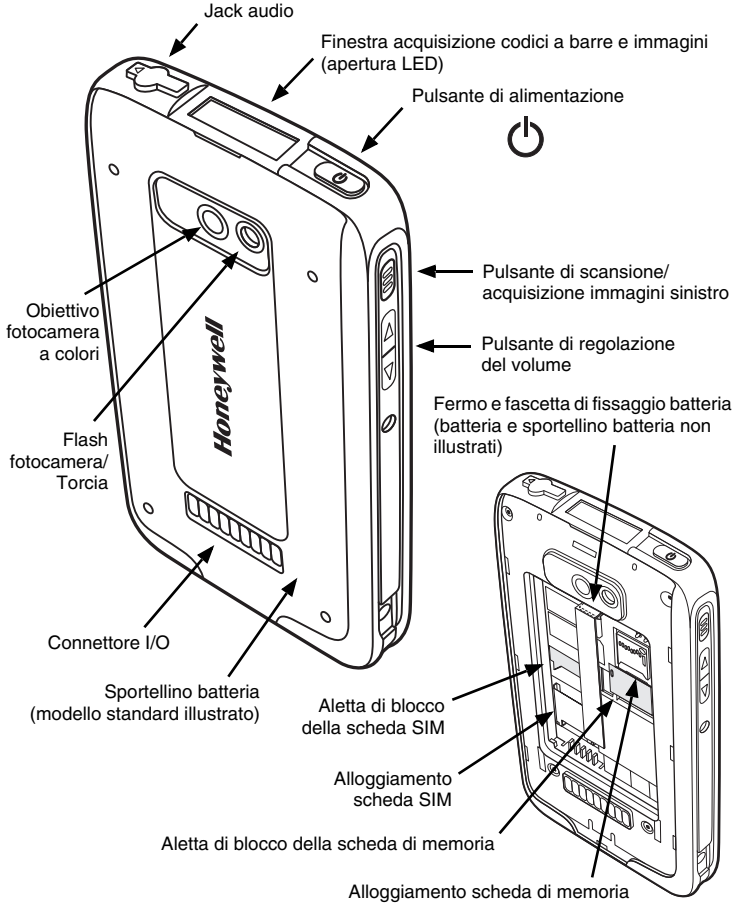
Se sono stati ordinati accessori per il terminale, verificare la loro presenza nell'ordine. Conservare l'imballaggio originale in caso di un'eventuale restituzione del terminale Dolphin per un intervento di assistenza.

Nota: il modello Dolphin in dotazione può essere diverso da quello illustrato in questa guida; tuttavia le funzioni descritte sono standard per tutti i modelli Dolphin 70e Black con Windows Embedded Handheld, se non diversamente indicato.

Cenni preliminari su Dolphin 70e Black



* **Importante**: non coprire il microfono laterale con la mano durante l'utilizzo del terminale per effettuare chiamate o registrazioni audio. Affinché la funzione di eliminazione del rumore funzioni, i microfoni anteriore e laterale devono essere privi di ostruzioni.

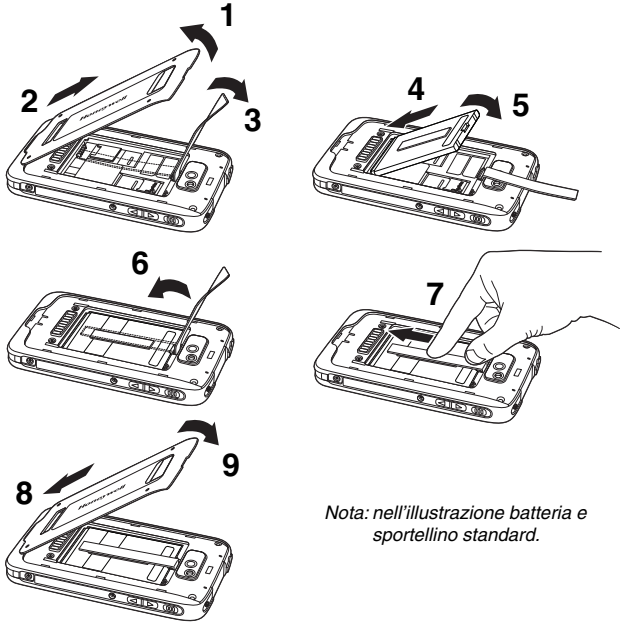

Jack audio
Finestra acquisizione codici a barre e immagini (apertura LED)
Pulsante di alimentazione
Pulsante di scansione/ acquisizione immagini sinistro
Pulsante di regolazione del volume
Obiettivo fotocamera a colori
Flash fotocamera/ Torcia
Connettore I/O
Sportellino batteria (modello standard illustrato)
Fermo e fascetta di fissaggio batteria (batteria e sportellino batteria non illustrati)
Aletta di blocco della scheda SIM
Alloggiamento scheda SIM
Aletta di blocco della scheda di memoria
Alloggiamento scheda di memoria
Honeywell

Installazione della batteria

I terminali modello Dolphin 70e Black sono progettati per l'utilizzo con batterie modello BAT-STANDARD-01 (agli ioni di litio da 3,7 V, 6,179 wattora) e BAT-EXTENDED-01 (agli ioni di litio da 3,7 V, 12,358 wattora) prodotte per Honeywell International Inc.

Il Dolphin 70e Black viene spedito con la batteria confezionata separatamente dal terminale. Attenersi ai passi illustrati di seguito per installare la batteria.

⚠ *Assicurarsi che tutti i componenti siano asciutti prima di posizionare la batteria nel terminale. Il collegamento di componenti bagnati può provocare danni non coperti dalla garanzia.*



Nota: nell'illustrazione batteria e sportellino standard.

⚠ *Si consiglia di utilizzare batterie Honeywell agli ioni di litio. L'utilizzo di batterie non Honeywell può provocare danni non coperti dalla garanzia.*

Una volta installata la batteria, collegare il terminale a una delle periferiche di carica Dolphin 70e Black per caricare la batteria.

Ricarica del Dolphin 70e Black

I terminali Dolphin vengono consegnati con la batteria praticamente scarica. Caricare la batteria con un caricabatterie Dolphin per almeno **4 ore** per la batteria standard e **6 ore** per quella a durata prolungata. Se si utilizza il cavo per ricarica/comunicazione 70e-USB per la ricarica da una porta USB da 500 mA su un dispositivo host, caricare la batteria per almeno **6 ore** per la batteria standard e **8 ore** per quella a durata prolungata.

Nota: l'utilizzo del terminale durante la ricarica della batteria aumenta significativamente il tempo richiesto per la ricarica completa.

⚠ *Si consiglia di utilizzare periferiche, cavi di alimentazione e adattatori di corrente Honeywell. L'utilizzo di periferiche, cavi o adattatori di marca diversa può provocare danni non coperti dalla garanzia.*

I terminali modello Dolphin 70e Black sono progettati per l'uso con i seguenti caricabatterie e cavi: 70e-HB, 70e-CB, 70e-MB, 70e-MC e il KIT ADATTATORE 70e-USB.

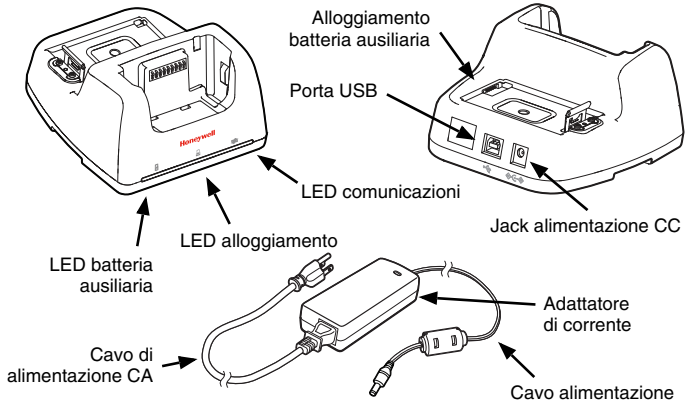
⚠ *Assicurarsi che tutti i componenti siano asciutti prima di procedere al collegamento di terminali/batterie con dispositivi periferici. Il collegamento di componenti bagnati può provocare danni non coperti dalla garanzia.*

HomeBase (modello 70e-HB)

Il caricabatterie 70e-HB è progettato per l'utilizzo con i terminali modello Dolphin 70e Black e le batterie con numeri di parte BAT-STANDARD-01 (agli ioni di litio da 3,7 V, 6,179 wattora) e BAT-EXTENDED-01 (agli ioni di litio da 3,7 V, 12,358 wattora) prodotti per Honeywell International Inc.

Utilizzare esclusivamente alimentatori certificati UL, qualificati da Honeywell con tensione nominale in uscita di 12 V CC e 3 A con il dispositivo.

Componenti HomeBase



LED HomeBase

LED batteria ausiliaria

Arancione	La batteria ausiliaria è in fase di ricarica.
Verde	La batteria ausiliaria ha completato la ricarica ed è pronta per l'uso.

LED alloggiamento

Blu	Il terminale è alloggiato correttamente nella base.

LED comunicazioni

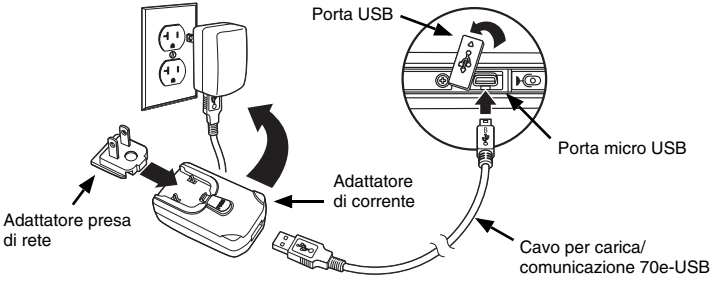
Verde	Viene stabilita una connessione USB con la workstation host.

Cavo per ricarica/comunicazione USB (KIT ADATTATORE 70e-USB)

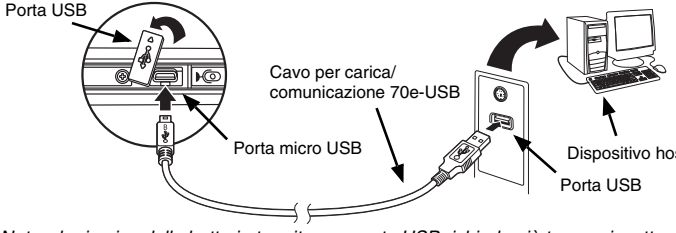
Il cavo per ricarica/comunicazione USB offre due opzioni di ricarica del terminale. Utilizzato insieme all'adattatore di corrente fornito insieme al terminale, oppure collegato direttamente a una porta USB a elevata potenza, per effettuare la ricarica da un dispositivo host.

Opzione 1: ricarica da una presa elettrica

Utilizzare esclusivamente alimentatori certificati UL, qualificati da Honeywell con tensione nominale in uscita di 5 V CC e 1 A con il dispositivo.



Opzione 2: ricarica da una porta USB a elevata potenza su un dispositivo host



Nota: la ricarica della batteria tramite una porta USB richiede più tempo rispetto alla ricarica diretta tramite adattatore CA. La ricarica tramite USB non viene eseguita se il terminale assorbe più corrente rispetto a quella fornita dalla porta USB.

*Toccare > **Settings** (Impostazioni) > **System** (Sistema) > **Power** (Alimentazione) per verificare se la batteria è in fase di ricarica.*

Accensione/Spegnimento del dispositivo

Per **accendere** il terminale, premere e rilasciare il pulsante di **alimentazione** ⏻.

Per **spegnere** il terminale, procedere come segue.

1. Premere e tenere premuto il pulsante di **alimentazione** ⏻ per circa 4 secondi finché non viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Toccare **Power off** (Spegnimento).

Modalità Suspend (Sospensione)

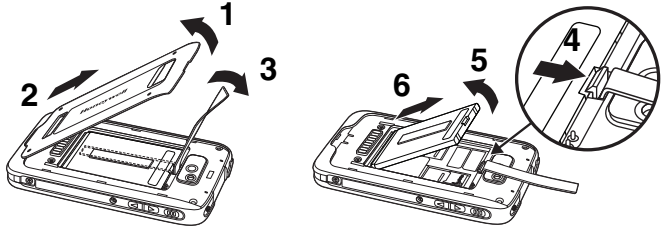
La modalità **Suspend** (Sospensione) spegne automaticamente il display touchscreen per ridurre il consumo della batteria quando il terminale è inattivo per un periodo di tempo programmato. I limiti di timeout automatico sono regolabili dalla scheda **Advance** (Impostazioni avanzate) situata in **Settings** (Impostazioni) **>** **System** (Sistema) **>** **Power** (Alimentazione).

Premere e rilasciare il pulsante di **alimentazione** ⏻ per attivare o disattivare la modalità **Suspend** (Sospensione) del terminale.

*Nota: prima di rimuovere la batteria, mettere sempre il terminale in modalità **Suspend** (Sospensione).*

Rimozione della batteria

1. Impostare il terminale sulla modalità **Suspend** (Sospensione).
2. Attenersi ai passaggi illustrati di seguito per rimuovere la batteria.

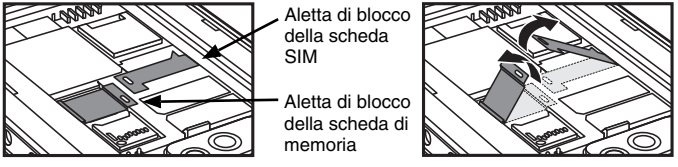


Installazione della scheda SIM e/o della scheda di memoria

Per massimizzare prestazioni e durata, Honeywell consiglia di utilizzare con i terminali Dolphin delle schede di memoria microSD™ o microSDHC™ industriali SLC (Single Level Cell). Per ulteriori informazioni sulle schede di memoria qualificate disponibili, contattare un rappresentante di vendita Honeywell.

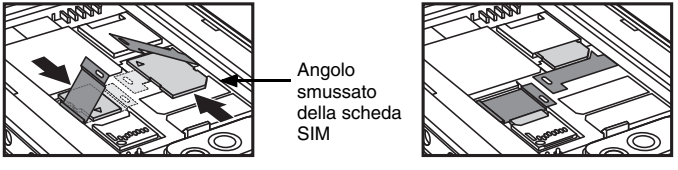
Per installare la scheda SIM e/o la scheda di memoria, procedere come segue.

1. Impostare il terminale sulla modalità **Suspend** (Sospensione).
2. Rimuovere lo sportellino della batteria e la batteria.
3. Sollevare l'aletta di blocco della scheda dell'alloggiamento appropriato.



4. Far scorrere la scheda SIM o di memoria (con i contatti rivolti verso il basso) nell'alloggiamento, quindi chiudere l'aletta di blocco.

   Nota: prima dell'utilizzo iniziale, formattare la scheda micro SD/SDHC.



5. Installare la batteria e lo sportellino della batteria. Il terminale inizia ad avviarsi non appena viene attivata l'alimentazione.

Pulsanti funzione e di navigazione

Pulsante		Funzione
	Invia	Consente di rispondere a una telefonata o di effettuare una chiamata.
	Schermata iniziale	Consente di ritornare alla schermata iniziale.
	Scansione	Attiva lo scanner/il lettore nella demo Scan (Scanner) o Imager (Lettore). Consente di scattare una fotografia o di attivare o disattivare l'acquisizione di video nell'applicazione Pictures & Video Camera (Fotografie e videocamera).
	Indietro	Consente di ritornare alla schermata precedente.
	Fine	Consente di terminare una chiamata.
	Laterali destro e sinistro	Consentono di attivare lo scanner/il lettore.
	Volume	Consente di alzare o abbassare il volume dell'altoparlante attivo.

Nota: le funzionalità aggiuntive variano a seconda dell'applicazione in uso.

Il modello Dolphin 70e Black dispone di sei pulsanti programmabili: **Scansione**, **Schermata iniziale**, **Indietro**, **Fine** e i pulsanti laterali **Destro** e **Sinistro**. È possibile riassegnare i pulsanti per avviare applicazioni o eseguire comandi. Per ulteriori informazioni, consultare il *Manuale dell'utente*.

Tastiera virtuale

La tastiera virtuale Honeywell viene visualizzata quando si apre un'applicazione o si seleziona un campo che richiede l'immissione di testo o di numeri. Per attivare o disattivare la tastiera virtuale, è anche possibile toccare l'icona della tastiera nella barra del titolo nella parte inferiore dello schermo. Il contenuto della tastiera può variare a seconda dell'applicazione in uso e dei requisiti del campo di immissione.

La tastiera virtuale avanzata è completamente personalizzabile tramite il software *Honeywell Virtual Keypad Creator* disponibile per il download all'indirizzo www.honeywellaidc.com. L'utilità facile da utilizzare consente di personalizzare diverse funzioni della tastiera, quali posizione, dimensioni, quantità, colore dei tasti e interfaccia della tastiera. Inoltre, è possibile modificare la lingua, creare tasti alternativi o funzione per set di caratteri speciali e aggiungere tasti di lancio delle applicazioni per velocizzare le attività aziendali più comuni. Per ulteriori informazioni, consultare il Manuale dell'utente Dolphin 70e Black.

Utilizzo di Color Camera Demo (Demo della fotocamera a colori)

1. Toccare **> Demos** (Demo) **> Camera Demo** (Demo fotocamera) **.**
2. Puntare l'obiettivo della fotocamera sull'oggetto da acquisire. L'obiettivo della fotocamera è situato sul pannello posteriore del terminale.
3. Centrare l'oggetto nel display touchscreen.
4. Toccare sullo schermo per scattare la fotografia.

Nota: toccare la freccia verde *per rivedere o modificare le immagini; toccare la casella verde* *per uscire dalla schermata di anteprima e modifica dell'immagine.*

Utilizzo di Scan Engine Demo (Demo del motore di scansione)

1. Toccare **>** **Demos** (Demo) **>** **Scan Demo** (Demo scansione) .
2. Puntare il terminale Dolphin sul codice a barre.
3. Tenere premuto il pulsante **Scansione**. Viene visualizzato il fascio di puntamento.

Nota: anche i pulsanti laterali destro e sinistro attivano il motore di scansione/acquisizione immagini.

4. Centrare il fascio di puntamento sul codice a barre.

Nota: per prestazioni ottimali, evitare i riflessi tenendo il terminale leggermente angolato durante la lettura del codice a barre.

5. Quando il codice a barre è stato letto correttamente, il terminale emette un segnale acustico e le informazioni sul codice a barre vengono visualizzate sul display touchscreen.

Fascio di puntamento

Il fascio di puntamento è più stretto quando il terminale è vicino a un codice a barre e più ampio via via che ci si allontana dal codice a barre.

Il fascio di puntamento deve essere tenuto più vicino ai simboli che contengono barre o elementi di piccole dimensioni (dimensioni millesimali). Il fascio di puntamento deve essere tenuto più lontano dai simboli che contengono barre o elementi di maggiori dimensioni (dimensioni millesimali).

Codice a barre lineare

Simbolo Matrix 2D

Sincronizzazione dei dati con un dispositivo host (computer)

Per sincronizzare i dati (es.: e-mail, rubrica e calendario) fra il terminale e la workstation host (PC), attenersi a quanto segue.

1. Installare sul computer ActiveSync ® (versione 4.5 o superiore) o Windows® Mobile Device Center (WDMC). L'ultima versione di ActiveSync o WDMC può essere scaricata dal sito Web di Microsoft (http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=147001).

   Nota: i dispositivi Dolphin vengono forniti con ActiveSync già installato. ActiveSync sul terminale Dolphin funziona con WDMC su computer con sistema operativo Windows Vista o Windows 7 e con ActiveSync su computer con sistema operativo Windows XP.

2. Il terminale Dolphin e il computer devono essere configurati per lo stesso tipo di comunicazione.

3. Collegare il terminale al computer (usando la periferica Dolphin) per avviare la comunicazione.

Per ulteriori informazioni su ActiveSync o Windows Mobile Device Center, visitare il sito Web www.microsoft.com.

⚠ *Si consiglia di utilizzare periferiche, cavi di alimentazione e adattatori di corrente Honeywell. L'utilizzo di periferiche, cavi o adattatori di marca diversa può provocare danni non coperti dalla garanzia.*

Aggiornamenti software

Contattare un rappresentante dell'assistenza tecnica Honeywell per informazioni su aggiornamenti software disponibili per il terminale Dolphin.

Ripristino del terminale

Sono disponibili tre tipi di ripristino del sistema: soft reset, hard reset e ripristino ai parametri di fabbrica. Con il soft e l'hard reset vengono mantenuti tutti i dati memorizzati nel file system. Contattare un rappresentante dell'assistenza tecnica Honeywell per ulteriori informazioni su come effettuare un ripristino ai parametri di fabbrica.

Il comando **Soft Reset** (Avvio a caldo) consente di riavviare il dispositivo conservando qualsiasi oggetto creato nella RAM. È necessario eseguire un soft reset nei seguenti casi: se il terminale non risponde, dopo l'installazione di alcune applicazioni software o dopo aver apportato determinate modifiche ad alcune impostazioni del sistema, ad esempio alle schede di rete.

Il comando **Hard Reset** (Avvio a freddo) riavvia il dispositivo e chiude qualsiasi applicazione aperta nella RAM al momento del ripristino.

Per eseguire un Soft Reset o un Hard Reset, procedere come segue.

1. Premere e tenere premuto il pulsante di **alimentazione** ⏻ per circa 4 secondi finché non viene visualizzato il menu delle opzioni.
2. Toccare **Soft Reset** o **Hard Reset** nel menu. Al termine del ripristino, viene visualizzata la **Schermata iniziale**.

*Nota: per eseguire un **Hard Reset** se il display touchscreen ha smesso di rispondere, premere e tenere premuto il pulsante di **alimentazione** ⏻ per circa 8 secondi finché il terminale non inizia a riavviarsi; al termine del ripristino, viene visualizzata la **Schermata iniziale**.*

Assistenza tecnica

Per informazioni su come contattare il supporto tecnico e l'assistenza, visitare il sito www.honeywellaidc.com.

Documentazione per l'utente

Per le versioni in altre lingue di questo documento e per scaricare il Manuale dell'utente, visitare il sito www.honeywellaidc.com.

Garanzia limitata

Visitare il sito www.honeywellaidc.com/warranty_information per informazioni sulla garanzia del prodotto.

Brevetti

Per informazioni sui brevetti, fare riferimento al sito www.honeywellaidc.com/patents.

Disclaimer

Honeywell International Inc. ("HII") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult HII to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of HII.

HII shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of HII.

© 2013 Honeywell International Inc. Tutti i diritti riservati.

Indirizzo Web: www.honeywellaidc.com